



Brand of NTN corporation



# Discos de freno SNR certificados ECE R90

## Homologación ECE R90

**La norma ECE R90 regula los criterios de calidad y rendimiento de los discos y las pastillas de freno.**

Utilizada en el sector automóvil, se trata de una certificación de conformidad, basada en el reglamento nº 90 de la Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas. Es de carácter vinculante y se aplica a una serie de piezas de automoción, debiendo cumplir con las especificaciones de OE y Aftermarket.

Para obtener la homologación, las piezas son probadas y deben de cumplir todas las exigencias de seguridad de conducción y de protección del medio ambiente. Si una pieza de recambio obtiene la homologación ECE R90 en un país, ésta es automáticamente válida en todos los países sometidos a esta regulación.

## Una garantía de seguridad y calidad

Según exige la normativa, todos los discos de freno deben de respetar las normas ECE R90. Para obtener esta homologación en nuestra gama de discos de freno, se han incorporado durante la fase de test de producto, una serie de pruebas y controles de calidad adicionales. Ya sea en el laboratorio o en la carretera, las 35 referencias de los kits SNR integran un rodamiento y un disco de freno que han demostrado su rendimiento, su calidad y conformidad con el mercado. Cumplen con los niveles de prestaciones de la nueva pieza de origen, lo que les ha permitido ser homologados por un organismo independiente.

Nuestras piezas homologadas a partir de ahora serán identificadas por su marcaje "R90" en la banda exterior del disco.



Foto no contractual

## 35 referencias homologadas

**«La seguridad de nuestros clientes es primordial. Es nuestro deber proponer piezas de calidad OE certificadas, con el fin de poner a disposición del mercado de recambio los mejores productos posibles y luchar contra las falsificaciones. Nuestro objetivo como fabricante de equipos originales, es ofrecer seguridad y tranquilidad a nuestros clientes con la garantía de nuestros kits. Gracias a estas normas, los productos que no cumplan los requisitos serán cada vez más difíciles de comercializar en el mercado»**

Carole BERWALD, Responsable de la gama de rodamientos de rueda, Automotive Aftermarket NTN Europe.

**Se han realizado numerosos test durante estos últimos meses. Efectuados en carretera, con la ayuda de sensores, han permitido verificar diversos aspectos como:**

- La presión en el circuito de freno o la temperatura del disco.
- El funcionamiento de piezas en diversas situaciones (velocidad, fuertes cargas, temperaturas extremas).
- La sensibilidad a la velocidad que se produce tras la presión del vehículo.

## Objetivos de la certificación

- Facilitar los procesos de aduanas en ciertos países.
- Luchar contra las falsificaciones que afectan a la seguridad de los usuarios.
- Garantizar la tranquilidad y el confort de los conductores.

Este documento es de la exclusiva propiedad de NTN-SNR ROULEMENTS. Cualquier reproducción total o parcial del mismo sin el previo consentimiento de NTN-SNR ROULEMENTS está estrictamente prohibida, pudiéndose iniciar acciones legales contra cualquier persona que incumpla los términos de este párrafo. NTN-SNR ROULEMENTS no podrá ser considerado responsable de ningún error u omisión que pudiera haberse producido en este documento a pesar del cuidado puesto al redactarlo. Debido a nuestra política de investigación y desarrollo continuos, nos reservamos el derecho a introducir cambios sin previo aviso en todos o en parte de los productos y especificaciones mencionados en este documento. © NTN-SNR ROULEMENTS, international copyright 2023.

NTN-SNR ROULEMENTS - 1 rue des usines - 74000 Annecy  
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15  
[www.nts-nr.com](http://www.nts-nr.com)

NTN



Brands of  
NTN corporation